

СВЕДЕНИЕ

ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Нарзиева Мирхусена на тему «Исследования физико-кинематических свойств метеороидов по результатам комбинированных радиолокационных и оптических наблюдений», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.42 - Астрометрия и небесная механика.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество, год рождения	Место основной работы, структурное подразделение, должность	Ученая степень, шифр(ы) специальности (ей), ученое звание	Основные работы по теме оппонируемой диссертации
3.	Нарзиллоев Бахтиёр	Институт перспективных исследований при Университете «Новый Узбекистан», директор, профессор	Доктор физико-математических наук, 01.03.01 – Астрономия, 01.04.02-теоретическая физика (релятивистская астрофизика)	<ol style="list-style-type: none">1. Narzilloev, B. Gravitational lensing effects on neutrino oscillations around static black hole in effective quantum gravity / S. Mannobova, B. Narzilloev, F. Atamurotov, A. Abdujabbarov, I. Hussain, B. Ahmedov // Physics of the Dark Universe, 2026, Vol. 51, P.102194. https://doi.org/10.1016/j.dark.2025.1021942. Narzilloev, B. Testing quantum-corrected black hole through particle dynamics and S2 star observations / B. Saidov, B. Narzilloev, A. Abdujabbarov, I. Hussain, B. Ahmedov, C. Yuan, C. Zhou // Journal of High Energy Astrophysics, 2026, Volume 51, P.100543 https://doi.org/10.1016/j.jheap.2025.1005433. Narzilloev, B. Energetic processes around the charged rotating Hayward black hole / O. Kholmuminov, B. Narzilloev, I. Hussain, A. Abdujabbarov, B. Ahmedov // Chinese Journal of Physics, 2025, Vol. 98, P.684-696. https://doi.org/10.1016/j.cjph.2025.09.0284. Narzilloev, B. Testing Gauss-Bonnet gravity with x-ray

				binary observations / B. Saidov, B. Narzilloev, I. Hussain, A. Abdujabbarov, B. Ahmedov // Physical Review D, 2025, Vol. 112, P.104057. https://doi.org/10.1103/9fld-7wfh 5. Narzilloev, B. Long-lived quasinormal modes and asymptotic tails of regular Schwarzschild-like black holes in the presence of a magnetic field / A. Davlataliev B. Narzilloev, I. Hussain, A. Abdujabbarov, B. Ahmedov // Physics Letters B, 2025, Vol. 869, P.139868. https://doi.org/10.1016/j.physletb.2025.139868 6. Narzilloev, B. Regular Kerr-like spacetime to interpret the observations for black hole candidates / B. Narzilloev, O. Kholmuminov, A. Abdujabbarov // Chinese Journal of Physics, 2025, Volume 94, P.457-470. https://doi.org/10.1016/j.cjph.2025.01.022
--	--	--	--	---

Председатель диссертационного совета 6D.KOA-056,
 доктор физико-математических наук,
 профессор

Комилзода К.К.

Ученый секретарь диссертационного совета 6D.KOA-056,
 кандидат физико-математических наук, доцент

Исломов З.З.

Подписи Комилзода К.К. и Исломова З.З. подтверждаю.
 Начальник УК и СЧ ТНУ



Шодихонзода Э.Ш.

« 02 » 04 2026 г.